

## 令和7年度国際関係学部一般選抜A個別方式(第1期)出題意図について

### 数 学

#### 大問I

数と式, 図形と計量, 三角関数・対数関数についての基本的な概念や原理・法則を理解して, 計算する能力を測る。

#### 大問II

場合の数, 確率, 図形の性質, 数列についての基本的な概念や原理・法則を理解して, 計算する能力を測る。

#### 大問III

表, グラフを相互に関連付け, データの散らばりや変量間の関係を理解し, 分散, 標準偏差, 相関係数等を計算する能力を測る。

#### 大問IV

確率についての基本的な概念や原理・法則を体系的に理解して, 与えられた事象の確率を求める能力を測る。

#### 大問V

位置ベクトル, ベクトルの成分表示, 図形の構造についての基本的な概念や原理・法則を理解して, 計算する能力を測る。